



### **BECAS IMPRS-MPIPKS / CLAF - Sistemas Complejos**

En el acuerdo entre el **International Max Planck Research School at the Max Planck Institute for the Physics of Complex Systems (IMPRS-MPIPKS)** y el **Centro Latinoamericano de Física (CLAF)** sobre el fomento de la formación de Doctorado en Latinoamérica, ambas partes se comprometen a adoptar las siguientes medidas para promover esta iniciativa en el campo de **Sistemas Complejos** :

#### **BECAS DE DOCTORADO**

(1) El CLAF designará hasta tres estudiantes por año que serán considerados por el comité de selección del IMPRS-MPIPKS.

(2) Los interesados deben enviar a Secretaria Académica del CLAF Grassa Freire ([graafreire@gmail.com](mailto:graafreire@gmail.com)) los siguientes documentos:

- El formulario "**DATOS GENERALES\_SOLICITANTES**" completo, disponible en "**Downloads**" en el sitio web del CLAF y además la siguiente documentación:

- Solicitud formal de beca informando el área de interés

- Curriculum Vitae

- Título de Maestría o Diploma de graduado

- Dos cartas de recomendación

- Prueba de suficiencia en inglés

(3) El estudiante recibirá una carta de aceptación donde se comunica al comité de selección del IMPRS-MPIPKS su nominación por el CLAF.

(4) Posteriormente seguirá con el proceso cumplimentando los requisitos descritos en "Application procedure" ([http://www.imprs-dynamics.mpg.de/IMPRS\\_Application\\_Form.pdf](http://www.imprs-dynamics.mpg.de/IMPRS_Application_Form.pdf)). En la documentación se debe añadir la carta de aceptación del CLAF.

Los candidatos seleccionados recibirán una beca que cubre totalmente los gastos de subsistencia y posiblemente de transporte. El trabajo de tesis de doctorado tendrá un plazo de aproximadamente tres años con un programa de entrenamiento. El título de Doctor será otorgado por la Technische Universität Dresden.

## ESTANCIAS DE DOCTORADO

(1) El IMPRS-MPIPKS proporcionará oportunidades de investigación en el IMPRS para los estudiantes que realizan su doctorado en un grupo de investigación de América Latina.

(2) Por acuerdo mutuo con el asesor en América Latina y un líder de los grupos del IMPRS-MPIPKS, el estudiante de doctorado puede tener una estancia de hasta 12 meses durante su tesis doctoral .

(3) Los interesados deben enviar a Secretaria Académica del CLAF Grassa Freire ([graafreire@gmail.com](mailto:graafreire@gmail.com)) los siguientes documentos:

- El formulario "DATOS GENERALES\_SOLICITANTES" completo, disponible en "Downloads" en el **sitio web del CLAF**.

- Proyecto común firmado por la parte latinoamericana y el responsable científico del **IMPRS-MPIPKS**.

(4) La junta directiva de **IMPRS-MPIPKS**, así como el Director del **CLAF** tienen que refrendar la estancia de investigación.

Los candidatos seleccionados recibirán una beca que cubre totalmente los gastos de subsistencia. El trabajo de tesis de doctorado tendrá un plazo alrededor de tres años con un programa de entrenamiento. El título de Doctor será otorgado por la Technische Universität Dresden o por la universidad de origen del estudiante.

## Plazos Becas de Doctorado

### Verano 2019

Fecha límite de inscripción: 15 de noviembre 2018

Pre-selección: 1º de diciembre 2018

Información acerca de la decisión del CLAF: Inmediatamente después de la pre-selección

Fecha límite de inscripción y entrega de la documentación en el IMPRS-MPIPKS: 1º de diciembre 2018

Información acerca de la decisión del IMPRS-MPIPKS: hasta 15 de diciembre de 2018

Inicio del plazo: 1º de abril 2019 (flexible)

## Inverno 2019

**Fecha límite de inscripción en el CLAF: 15 de marzo de 2019**

**Pre-selección: 1° de abril de 2019**

**Informaciones sobre la decisión del CLAF: Inmediatamente después de la pre-selección**

**Fecha límite de inscripción y entrega de la documentación a IMPRS-PIPKS: 30 de abril de 2019**

**Información sobre la decisión del IMPRS-MPIPKS: hasta 30 de junio de 2019**

**Posible entrevista con el candidato en el MPIPKS: entre junio y septiembre de 2019 (flexible)**

**Inicio del programa: 1° de octubre de 2019 (flexible)**

## Plazos Estancias de Doctorado

Agenda de 2018-2019

Abiertas inscripciones en el CLAF.

Pre-selección: 30 días después de recibir la información.

Información acerca de la decisión del CLAF: Inmediatamente después de la pre-selección

Entrega de la documentación en el IMPRS-MPIPKS: 15 días después de la decisión por el CLAF

Información acerca de la decisión del IMPRS-MPIPKS: hasta 30 días después de recibir la documentación del CLAF.